

BERGTRÖLLET

Personaltidning för CVA-UHF

Nr 1 1968 • Årgång 19



**ALLA
LJUSEN
BLÄSES UT
GLADA
JULEN
ÄR NU
SLUT**



Omslagsbilden:

*Alla ljusen blåsas ut
Glada Julen är nu slut*

Lucian Marita Nyberg omgiven av blåsande tärnorna Alice Sjunnesson, Anne Lill Ludvigsson, Inga-Britt Winberg, Liliane Nordh, Gunilla Nystedt och Kristina Eriksson.

BERGTROLLET

Personaltidning för Centrala Verkstaden Arboga och FF Underhållsavdelning Förrådsbyrån, Arboga

Ansvarig utgivare:

CCVA v. dir **A Högfeldt**

Redaktör:

Ragnar Fr Bengtson

Tel. 494

Redaktionskommitte:

Gunnel Rydeborg, tel. 400, Carl-Rickard Ekblad, tel. 105, Carl-Hugo Dahlström tel: 169, Gunnar Gustavsson, tel. 272, Christer Nilsson, tel. 401.

Klichéer: Ljungklichéer, Örebro
Arboga Boktryckeri AB, Arboga 1968

Konstföreningen

utlyser härmed en

TÄVLING

om

bästa namnförslag

på

sammanslutningen

Redan insända förslag kommer att beaktas.

Goda priser att vinna.

Välkomna med Edert förslag

fredagen den 10 februari 1968.

Sekr.



Gott Nytt År

*BIRGITTA BERNHARDSSON
KOMMER MED GODA
NYHETER FÖR 1968*

UR CVA-chefens dagbok

Hänt se'n sist:

Telehallens värmeanläggning kompletterad.
— — — —

Teleförrådets kalldel isolerad samt försedd med värmeaggregat.
— — — —

Mässens kafé omändrat till gästmat-sal.
— — — —

Uppställningsplatser iordningställda öster och söder om telehallen.
— — — —

Värmepanna nr 3 i panncentralen utbytt.

Besök av...

25 oktober

... en skyddsgrupp från Försvarets Forskningsanstalt, som fick information om skyddstjänsten och verksamheten vid CVA.

25—26 oktober

... Mr. Shell Youngwall, Transaero, Inc., USA, för att diskutera inköpsfrågor.

3 november

... Civilingenjör Ake Torudd för diskussioner gällande filialförråds- och fördelningsförrådsfrågor etc, som uppstått i samband med CVA överförande till FFV. Torudd är engagerad av FF/UH.

6—7 november

... Avdelningsdirektör Lars-Eric Olsson, FFV/HK och byrådirektör Arne Bjelving, FF/INK, i syfte att få underlag för ramavtal mellan KFF och FFV/CVA.

15 november

... Direktörerna S.-O. Grebell, Decca, och L. Nordgren, TALAB, samt byrådirektör D. Fjellander, FF/ELP, m. fl. för att bl. a. diskutera besiktningfrågor gällande radarprojekt PS-66.

... Regieringsbaudirektor K. A. Wolff, Oberstleutnant K.-H. Noster och Regieringsrat H.-F. Miemitz, samtliga tillhörande en tysk testutrustningsgrupp. Dessutom deltog representanter från FF/UH och LME.

22 november

... Överstelöjtnant H. I. Snell, major A. Burmester samt kaptenerna G. N. A. Karlbom och B. J. Lindgren från Försvarsstaben, för att få information om CVA krigsplanläggning.

27 november

... avgående amerikanska bitr. flygattachén Lt Colonel Ch. C. Stewart samt den tillträdande major D. G. O'Hara för studier och information om testutrustning.

29 november

... Direktör H. Fredriksson och flygdirektör B. Westergård, Stockholm.

30 november

... Förbundsordf. S. Melin, FCTF, på sitt första officiella besök som förbundsordförande.

7 december

... Överste B. J. A. Rudling, avdelningsdirektör J. E. Lundström och byrådirektör B. Gundert från Kungl. Arméförvaltningen samt byrådirektör K.-G. Andersson, FF/ELS, för att diskutera viss samverkan beträffande mottagningskontroll av teleinstrument och elektronrör.

18 december

... Sekreterare Erik Tunås och Nils Björkholm, KFUM. Sekreterare Björkholm efterträder sekreterare Tunås, som går i pension.



Werner Larson.

In memoriam

Werner Larson, som fyllde 70 år den 4 juli i år, avled hastigt och oväntat den 13 december. Han kom till Arboga och CVA redan år 1945. Efter några års tjänst vid CVA personalavdelning, anställdes han av KFUM som föreståndare för elevhemmet för lärlingar i CVA yrkesskola. Han verkade där till pensionsåldern.

Werner lämnar en stor skara vänner — unga som gamla — i sorg och saknad. Hur stor denna skara är fick man ett imponerande intryck av vid hans 70-årsdag. Från hela landet strömmade in bevis på uppskattning. Särskilt blev han ihågkommen av f d lärlingar vid elevhemmet. Under sin gärning som föreståndare där gjorde Werner en bestående insats. Han hade en sällsynt förmåga att nå kontakt med ungdom. Glad, god och omtänksam blev han något av en far för eleverna. Inte minst CVA har anledning att värdesätta hans arbete på elevhemmet.

Werner Larson sjöng och spelade. Otaliga är de sammankomster, där han generöst spred glädje. Han skrev en liten visa en gång.

I den lilla staden
jag nu vandrar av och an.
Jag är stundom glader,
tappat melodin ibland,

men nu vårsol skiner
och jag lyss till lärkans drill,
och humöret stiger —
jag är glad att jag är till . . .

Den enkla texten och den mjuka melodin säger mycket om sin upphovsman.

Tor Andréén



Kapten Tallqvist erhöll Otto Dahlins vandringspris för 4:de gången vid de årliga skjutningarna för militär och civilmilitär personal vid CVA. Donatorn själv överlämnade priset.

FÖRETAGSNÄMNDEN



▲ Lise-Lotte Myrberg och verkstadsdir. Högfeldt går samvetsgrant genom faten.

Skall Du sätta i Dig allt det där sväller Du till en ballong säger övering. L.-H. Larsson till ing. Erik Larsson. ▼

Den viktigaste punkten på december-sammanträdet var informationen om arbetsbeläggningen. Enligt en prognos för 1968 kommer sysselsättningen att innebära ett personalöverskott av ca 60 man för produktionsavdelningen. Berörda är där verkstadssektionen, som har kortfristig beläggning, och markelesektionens montage-del, som är belagd fram till semestern, varefter nedgång befaras. Övriga sektioner inom produktionsavdelningen väntas bibehålla sysselsättningen vid nuvarande nivå året ut. Verkstadsledningen förklarade, att man liksom hittills måste planera för att möta nedgången genom diverse åtgärder i samarbete med personalens organisationer: pensionsavgång vid "nedre gränsen", omflyttningar, omskolning m. m. Ledamöterna uppmanades att medverka genom att sprida kännedom om och förklara situationen. Givetvis verkar försäljningsidan på sitt håll för att få utfyllnadsarbeten.

På tekniska avdelningen är beläggningen i stort sett tillfredsställande.

Nämnden med suppleanter fick därutöver en två timmar lång genomgång av CVA årsredogörelse för 1966/67 och matades med siffror och diagram om årsomsättning, personalutveckling, löner, utgifter, kostnader, årets resultat och balansräkning.

Här några data:

	1966/67	1965/66
Årsomsättning	98,1 mkr	93,4 mkr
Medeltal		
anställda	1.449	1.447
varav arbetare	684	695
varav tjänstemän	765	752

Årsomsättn. per
anställd 67.700 kr 64.500 kr
Löner i % av
årsomsättn. 35,9 % 34,8 %

På kvällen samlades ledamöter och suppleanter till den sedvanliga julmältiden. *Sekr.*

UR T-SAMMANTRÄDESPROTOKOLL

Alla gummi-hjulsförsedda fordon eller liknande skall pallas upp på plank så att de lätt kan förflyttas.

... Har hjulen fastnat?

Undrande kontorschef (ej 750)

KAN MAN LITA PÅ CVA?

Vid senaste besök på CVA förlorade en av mina medarbetare sin hatt märkt G.

Kan man lita på CVA?

Olle Jonsson, KATF.

Hatten har kommit tillrätta och återställt till G.

Ni kan lita på CVA!

R. O.-S.

RATIONALISERING

— Vet chefen att vi nu är så många att en man ständigt sitter på toaletten.

— Va? Han måste omedelbart avskedas!

En julmiddag är alltid en julmiddag som man skall ta på allvar.



Integrerat underhållssystem för teletekniska mätinstrument

Bakgrund

De allt högre kraven på den elektriska och teletekniska materieln inom försvaret har på senare år gjort det nödvändigt, att anskaffa mätinstrument med förhållandevis mycket höga prestanda.

Dessa mätinstrument är avsedda att användas vid service-, tillsyns- och över-
synsrutiner för den operativa materieln, åtgärder som är nödvändiga, för att säkerställa materielens funktion och tillförlitlighet. De operativa systemens prestanda och tillförlitlighet är direkt beroende av de mätinstrument och provningsutrustningar, som används i arbetet med underhållet. Detta förhållande i samband med att allt snävare toleranser tillämpas för olika parametrar har gjort det nödvändigt för försvaret att tänka

om och söka finna nya vägar, för att komma tillrätta med problematiken kring underhålls- och övriga principiella mättekniska frågor.

En så kraftig strukturförändring inom mätteknikområdet, med den bredd detta har, gör att den grund på vilken mättekniken vilar träder fram i ökad belysning, nämligen att de olika mätstorheterna inom landet härleds från en gemensam likarcentral, som även har internationell anknnytning.

Flygvapnets underhållssystem

CVA, som är huvudverkstad för teletekniska mätinstrument, påbörjade 1963 en utredning med avsikt att utarbeta ett underhållssystem för mätinstrument inom flygvapnet. Detta system infördes

den 1/3 1967 och bygger i princip på befintlighet av instrumentprovbänkar vid flj, mobil tillsynsutrustning som utgår från CVA, samt fasta mätresurser vid CVA där bl a ett normalmättrum ingår.

Den grundläggande bakgrunden framgår av figur 1.

Under tillverkningsfasen reproducerbara mätningar erhålls, genom att telematerielens speciella provningsutrustning relateras genom teleinstrument och tillverkarens precisionsmätresurser till likarcentralen. Under underhållsfasen måste på motsvarande sätt de provningsutrustningar, som används för verifiering av materielens prestanda också relateras till likarcentralen. Härigenom erhålls den reproducerbarhet i de utförda mätningarna, som utgör en förutsättning för en meningsfull mätteknik i samband med underhåll av den operativa materieln.

Underhållssystemets utformning

För närvarande finns inom flygvapnets underhållsorganisation ca 800 olika instrumenttyper till ett värde av ca 25 MKr. Detta stora antal av instrumenttyper gör det nödvändigt, att lösa underhållsproblemet med hänsyn till mätinstrumentens möjligheter.

Mätinstrumenten har därför delats upp i tre grupper.

Grupp 1 omfattar enklare instrument t ex URI-metrar, rörvoltmetrar etc.

Grupp 2 omfattar måttligt komplicerade instrument t ex oscilloskop, signalgeneratorer etc.

Grupp 3 omfattar komplicerade eller speciellt noggranna instrument t ex fältstyrkemetrar, vissa siffervoltmetrar etc.

Utöver denna uppdelning av instrumenten i tre grupper gäller, att alla översyner och omfattande reparationer liksom tidigare skall utföras vid CVA. Tillsynerna av de olika instrumentgrupperna sker enl fig 2.

Därav framgår att instrumenten i grupp 1 tillses av regional instans, d v s flottilj eller motsvarande, i en speciellt för detta ändamål framtagen instrumentprovbänk.

Instrumentprovbänkar och instrument i grupp 2 tillses av en mobil underhållsinstans som utgår från CVA. Vidare tillses instrument i grupp 3 vid CVA.

Genom denna lösning har uppnåtts en avsevärd begränsning av antalet tran-

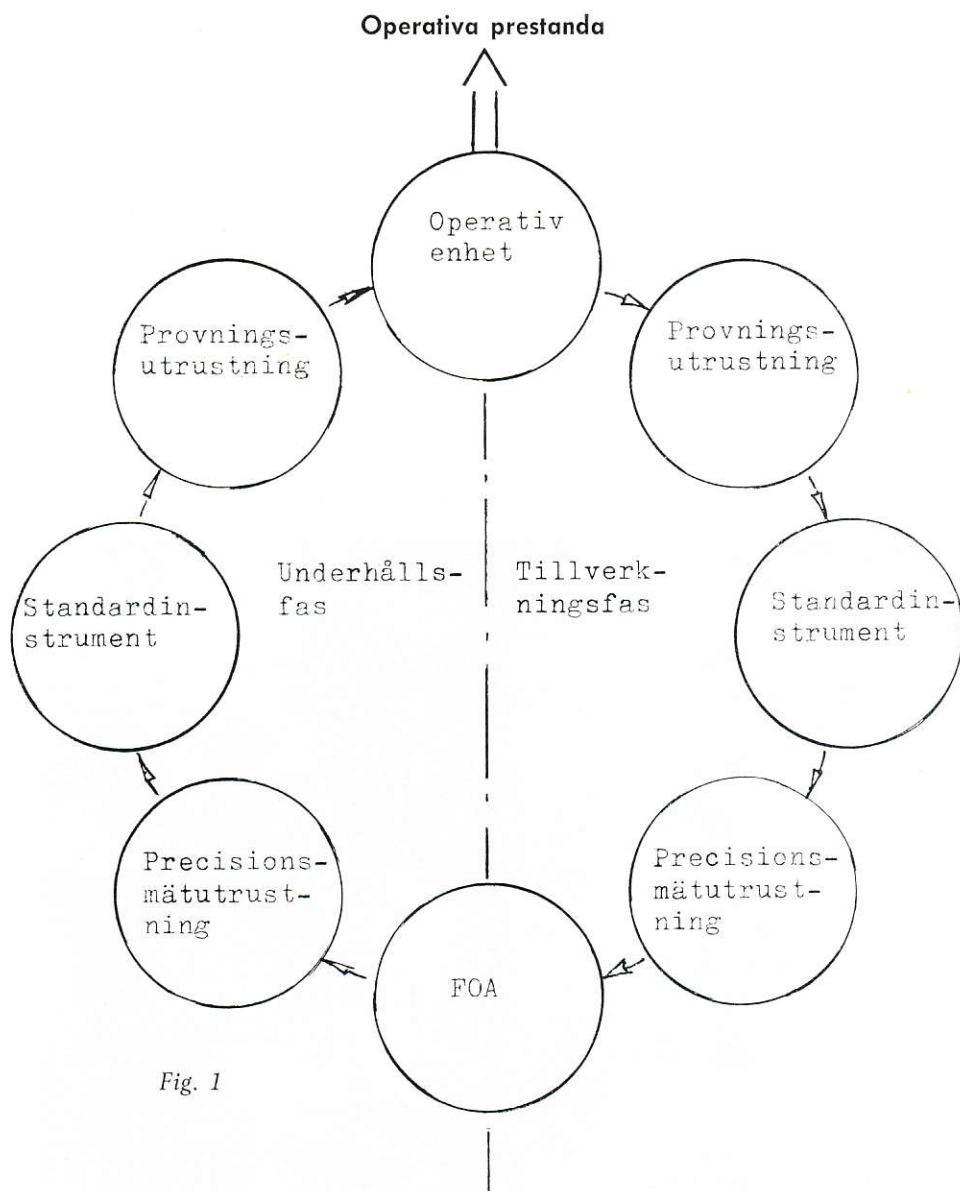


Fig. 1

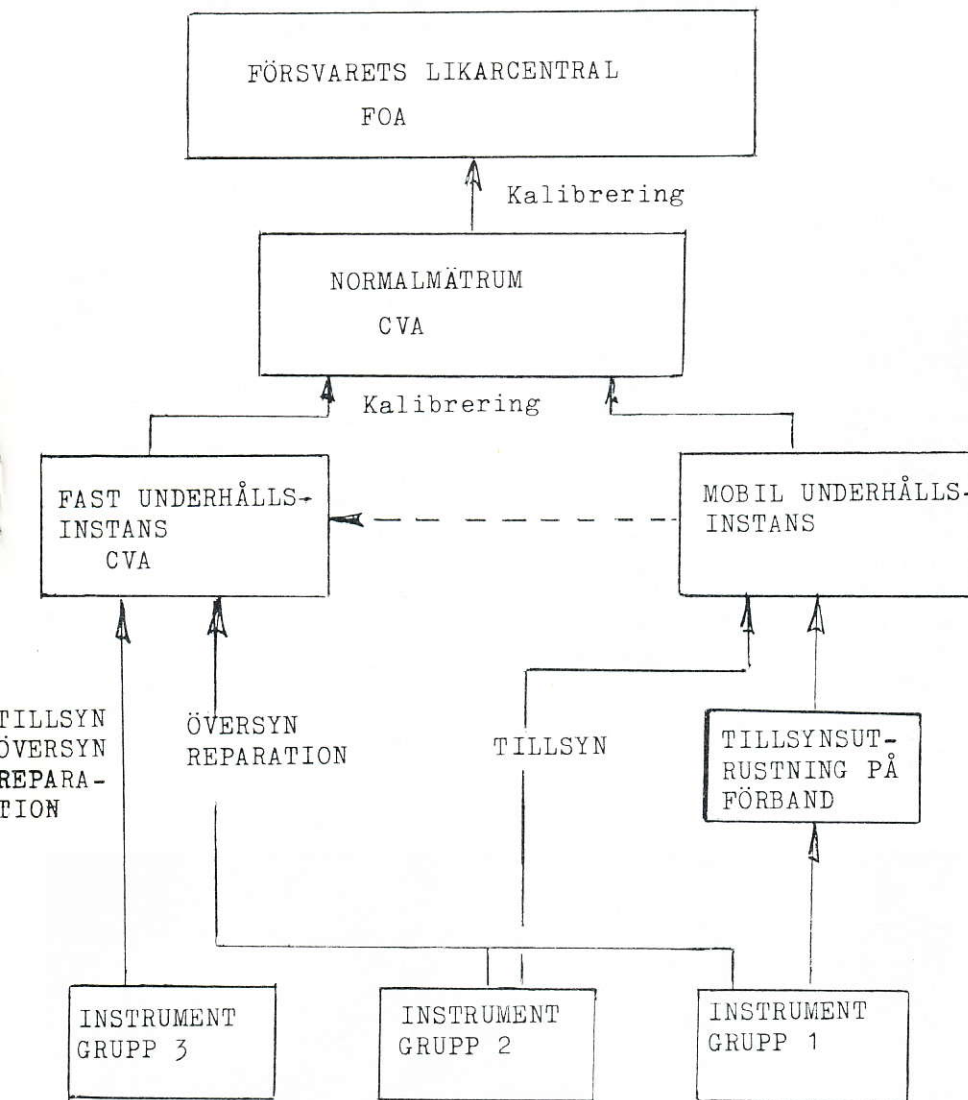


Fig. 2

sporter i samband med tillsyn. Vidare har planeringsproblemet förenklats då flottiljerna själva genom sina egna resurser lätt kan planera tillsynsverksamheten vid det egna förbandet.

Gemensamt underhållssystem för försvaret

FF/UH och CVA har i samarbete med teleunderhållskontoret, TUK, samt armé- och marinförvaltningarna studerat behovet av motsvarande underhållsrutiner inom armén och marinen. Denna undersökning har givit vid handen, att flygvapnets system lämpligen utnyttjas som en bas för ett gemensamt underhållssystem för teletekniska instrument inom försvaret. Härvid har anslutning till detta system för arméns och mariners räkning indelats i två skeden.

Skede 1 har penetrerats under 1966 och 1967 och man räknar med att i början av 1968 ansluta arméns och mariners krigs- och fredsunderhållsorganisation till detta gemensamma underhållssystem.

Armé- och marinförbanden kommer att utnyttja CVA för översyner och reparationer liksom i FV system.

Tillsyn av instrumenten i grupp 1 inom armén och marinen skall utföras av regional instans d v s flottilj eller motsvarande.

Tillsyn av instrumenten i grupp 2 och 3 kommer under detta skede att ombesörjas av CVA.

Skede 1 beräknas pågå under 4 år, därefter kommer under skede 2 de mobila resurserna inom flygvapnet att i ökad utsträckning kunna betjäna även armé- och marinförbanden.

UNDERHÅLLSRESURSER

Instrumentprovbänkar

De i systemet ingående instrumentprovbänkar är konstruerade och tillverkade vid CVA under åren 1964 till 1966. Totalt har 25 instrumentprovbänkar tillverkats. Förutom flottiljer har FTG, RFN, TELUB samt de centrala verkstäderna anskaffat denna utrustning.

Personalen, som normalt handhar instrumentprovbänkarna har utbildats vid CVA i två etapper och besitter idag den kunskap, som är nödvändig, för att utföra tillsyner på de aktuella instrumenttyperna.

Mobil utrustning

Den mobila utrustningen har konstruerats av CVA och framtagits i samarbete med FF/UH. Utrustningen omfattar kalibreringsinstrument.

Normalt utgår från CVA ett arbetslag om 3 man.

Kostnaderna som debiteras våra kunder är för närvarande 1.600 kr/dag. I genomsnitt tillses ca 30 instrument av grupp 2 per dag, vilket motsvarar en tillsynskostnad av ca 55 kr/instrument, en i detta sammanhang mycket låg siffra.

CVA RESURSER

CVA utför för närvarande mottagningskontroll, översyn, reparation och tillsyn av teletekniska mätinstrument och har dessutom huvudverkstadsansvaret härför.

I arbetsuppgifterna ingår föreskriftsframtagning, underhållsplanering, övervakning, driftanalys etc. Dessa frågor handläggs av elkontoret.

Sedan länge har CVA även utnyttjats som koordinerande instans inom försvaret vad beträffar typval vid instrumentanskaffningar. Stora fördelar har uppnåtts genom att antalet instrumenttyper avsevärt har kunnat reduceras.

Bland övriga arbetsuppgifter inom teletekniskt område kan nämnas översättning av utländska instrumentbeskrivningar samt M-nummer klassificering av alla instrument inom försvaret. Vidare svarar CVA för utarbetandet av en för försvaret gemensam typkatalog över teletekniska mätinstrument.

NORMALMÄTRUM

Under 1966 och 1967 har vid CVA inrättats ett normalmättrum med kalibreringsresurser till ett värde av ca 0,5 MKr. Denna instans ansvarar för likar- och normalietjänsten inom hela teleunderhållsorganisationen för försvaret. Normalmättrummet invigdes officiellt av CCVA den 6 september 1967.

Normalmättrumets mätinstrument och normaler kalibreras regelbundet vid FOA, som i detta sammanhang har ett viktigt åtagande i egenskap av likaranstalt för försvaret. Även försvarsindustrin är med sina mätresurser ansluten till FOA. Därigenom har tillförsäkrats en reproducerbarhet i mätningarna sett

Forts. omslagets 3:e sida.

Äter vi rätt mat på rätt tid?

KAN VI FÖRBÄTTRA VÅRA KOSTHÅLL OCH MATVANOR?

Allt flera människor intar sina måltider ute. Detta sker vanligen minst en gång om dagen på arbetsplatsens servering. Av dessa kräves det att maten är bra ty annars blir arbetsprestationerna och kanske även hälsan lidande. Det gäller här att inom ramen för priset servera måltider, som samordnar näringsfysiologiska krav med syn- och smaksinne, miljö, trivsel och service. Sedan beror det på konsumentens förståelse och kunnighet att rätt njuta sin måltid och ladda upp sig för nya prestationer.

Portioner för miljoner

- Vi äter i dag i Sverige över 930 miljoner måltider om året utanför hemmet, i personalmatsalar, skolmatsalar, på sjukhus, militära inrättningar etc.
- 1975 beräknas vi äta 300 miljoner fler måltider ute. Vi är då uppe i 1,25 miljarder uteportioner om dagen.

Dessa uppgifter, framräknade av Institutet för storhushållens rationalisering, redovisades på Lantbruksförbundets livsmedelsdag i våras av direktör Axel Iveroth, Industriförbundet.

Kanske vi har den snabbaste utvecklingen att vänta bland personalmatsalar. Avståndet mellan bostad och arbetsplats ökar fortlöpande. Redan nu bor över 55 % av befolkningen i 91 centralorter. Den siffran väntas ha stigit till 64 % år 1980.

Antalet gifta förvärvsarbetande kvinnor uppgår nu till 800.000 och kommer inom några år att överstiga miljonen. Den kortare arbetstiden betyder kortare lunchtid. Personal matsalen får allt större betydelse.

År 1975 beräknas fyra miljoner människor i de produktiva åldrarna befinna sig minst 200 dagar i arbetet. En allt större del av dessa människor kommer att äta sitt huvudmål på arbetsplatsen.

Uteätandet på restauranger och barer blir ännu vanligare genom att fritiden utökas.

Storkökens problem är för närvarande främst personalbristen och nyrekryteringen.

Denna utveckling mot matlagning i jätteskala på industrier och i storhushåll och mot att flera människor äter sitt huvudmål ute gör det allt viktigare att kosten får en näringsriktig sammansättning.

Vi efterlyser kostkunnigare konsumenter

Det skulle vara till nytta för både jordbrukets livsmedelsindustrier och konsumenterna själva om allmänheten ökade sina kunskaper om kosten. Folkhälsan säger, att 10–15 % av det vi köper är i näringshänseende olämpligt. Docent B. Isaksson i Göteborg tycker att Folkhälsans förslag till ny svensk folkkost slagit igenom dåligt. I vissa fall upplyses om, vad de olika matproduk-

terna, som erbjuds har för näringsvärden, men det ges ingen information om hur olika produkter skall kombineras med varandra för att ge en fullvärdig kost.

När det gäller djuruppfödning är forskningen långt framme och husdjuren utfodras med ur näringsvärdessynpunkt noggrannt avvägt specialkomponerat foder. Så enkelt är det inte med människan, som också begåvats kulinariska känslor i samband med födan.

Dagens människa är inte så fysiskt aktiv som den tidigare och behöver mindre fett och kolhydrater. Behovet av vitaminer, äggviteämnen och mineraler är däremot detsamma. Dagsbehovet kalorier växlar givetvis med ålder,

kön och arbete. Individens krav på de nödvändiga näringsämnen protein, vitamin och mineral varierar dock mindre. Ju mindre kvantitet kalorier, vi förtär, desto viktigare är att den är näringsrik.

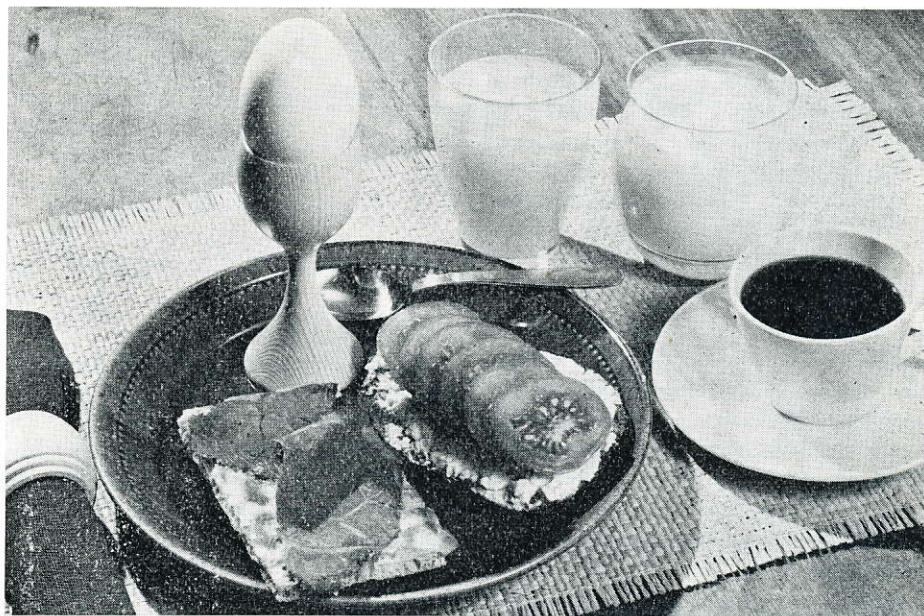
Minst tre måltider om dagen

Kalorierna bör fördelas med 25–35 % på frukost, 35–45 % till lunch och 25–35 % för middag säger professor Wretlind. Då fördelas näringsämnen optimalt.

Frukosten är speciellt eftersatt. En fjärdedel av dagens kalorier och näringsämnen bör då intagas. Enligt den engelska benämningen *breakfast*, bryter frukosten nattens fasta. Den bör komponeras så att den ger hög halt av viktiga näringsämnen per kalori. Den kan byggas på traditionella morgonmålsprodukter såsom gröt, flingor, mjölk, ost, ägg och bröd och bör alltid avslutas med frukt eller juice, som ger C-vitamin.

En rätt sammansatt kost bidrar till en god hälsa, tar bort trötthetskänslan speciellt vintertid och ger bättre och mera tillfredsställande arbetsresultat.

Utdrag från
Lantbruksförbundet okt. 1967.



Att göra en näringsriktig frukost är inte svårt. Ett exempel syns på bilden: ett glas apelsinjuice, ett kokt ägg, ett glas lättfil, en grov rågrödsmörgås med keso och tomat samt en knäckebrödsmörgås med saltkött. Därtill kaffe eller te. En god frukost kan också byggas upp kring gröt, filmjölk, bacon och ägg, mjölkchoklad, flingor eller välling.

KONFERENS I GÖTEBORG

Ordföranden i mässföreningen Gustav A. Johansson — mest känd som Balk-Johan — och föreståndaren fru Elsa Holmgren på Gyllene Balken har varit på konferens i Göteborg om Morgondagens Personalrestaurang. Därvid har bl. a. ovanstående matproblem ingående behandlats. Mässtyrelsen kommer att framgent ägna dessa frågor nödigt beaktande. Frågor rörande miljö, smak och service kommer även inom ramen för ekonomiska och organisatoriska möjligheter att uppmärksammas. I kommande nummer kommer en fullständig redogörelse att lämnas från Johansson angående i denna artikel påtalade frågor, såväl rörande mässens ekonomi som därmed sammanhängande möjligheter att tillgodose de näringsfysiologiska aspekterna och övriga krav som kan ställas på en personalrestaurang.

LJUS I FÖRRÅDEN

UHF har en framstående samling aktörer-förmågor (se jubiléet i september), som synbarligen ständigt är beredda att visa sina färdigheter. Likaså finns det goda ledare även på underhållningsområdet, som kan genomföra evenemang av olika slag. Således samlades hela UHF den 14:de i ottan och i enlighet med 20-årig tradition firades Lucia. Ljusdrottningen, personifierad av Marita Nyberg, åtföljd av sex sexiga tärnor tågade sjungande till samlingen och hälsades välkommen av UHF-chefen Karl Hultman. Därefter avnjöts kaffe med katter etc tillsammans med julsånger. Barbro Larsson var ödesgudinna och drog lyckolotten på en fruktkorg åt Vera Lundberg. Stimulerade av morgonfirandet började dagens arbete i rätt tid. De, som inte direkt syntes, men gjort det goda arbetet var Marianne Pettersson, Anita Carlsson och Lennart Carlsson samt naturligtvis Carl-Hugo Dahlström. Det var utmärkt. Tack.

—//—

Även CVA hemsöktes av Lucior på olika avdelningar i och utom berget. Datacentralen längst inne bland tunnarna nöjde sig inte bara med en ljuv Lucia, Anita Johnsson, eget kaffe och pepparkaka, utan hade också sin egen tidning "DC-året 1967". Bergtrollet ser skräckslaget på en ny värdig konkurrent. Kritiken berättar att när tidningen delades ut lägrade sig en stor och intensiv tystnad, som sedan övergick i skratt och kommentarer. Tidningen upplyser att de tycker att Flygförvaltningens Datacentral är Arbogas bästa Datacentral.

Arboga stads Lucia, Agneta Granberg med sina tärnor besökte Gyllene Balken tillsammans med Arboga blåsorkester, som spelade väl och högt. Lunchgästerna trakterades bland annat med katter. Därmed förklarades julen öppnad.

EMBALLAGEFRÅGOR

FFV har bildat en arbetsgrupp för handläggning av emballage- och materielhantering. Avsikten är att reglera emballage för interna transporter, så att lönsamheten optimeras med hänsyn till inköpspris, transport-, lager- och hanteringskostnader, säkerhetskrav, produktionsanpassning etc samt av underleverantörers emballageval, så att anpassning sker till samma behov. I första hand skall man försöka utnyttja standardiserade lådor. CVA:s representant i arbetsgruppen är ingenjör K. Jernlås.



Vera Lundbergs Luciaoffer blev fruktbarande. Marianne Pettersson överlämnar vinsten.

PÅ TRÄFF MED JULTOMTEN

Arboga Befälsutbildningsförening, som har många medlemmar från CVA och UHF, hade söndagen den 17 december ordnat sin speciella julfältskjutning vid sin utpost i Rosendal. Ett 70-tal deltagare hade infunnit sig, varav 30 yngre, som hade ett privat möte med jultomten.

Det vackra barvintervädret hade lockat ut såväl aktiva som passiva FBU:are med deras familjer i skogen, som håller på att huggas bort i trakten av Rosendal. Där knallades hårt med kulspjutepistol mot specialkomponerade mål, som hade en viss anstrykning av julen. Bland målfigurerna fanns instuckna jultomtar, som inte fick träffas på detta sätt. Då blev det straffavdrag. Mången duktig vinnare gick från slagplatsen med negativ poängsumma. Trots detta gick alla från tävlingen med något julgott som pris.

Mellan skottväxlingarna kunde man värma sig med stark eller svag glögg, kaffe och varm korv. Genom radio lokaliserades en luftlandsatt jultomte, som vänligt delade ut presenter till de yngsta deltagarna.

FBU:s julträff har blivit en tradition, som uppskattas mycket. Bara detta är en orsak att bli medlem av FBU.

Detta smällande i skogen för tomten gör att Bergtrollet inte får någon vinterro.

ELEVHEMMETS JULFEST

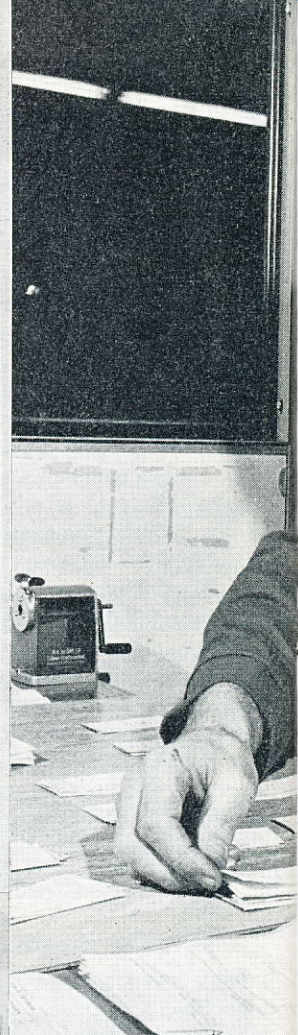
Kring festligt dukade julbord samlades den 18 december elever från CVA yrkesskola och inbjudna lärare, CVA-repr. m fl — tillsammans 60 personer — i KFUM:s elevhem på Ekbacken.

Föreståndaren, Sten Westerman, hälsade alla välkomna och startade därmed en glädjens fest. Som vanligt var där mycket mat och mycket god mat. För att smälta denna motionerades med lekar. Även julklappsutdelning förekom. För musiken svarade K.-E. Persson från UHF.

Då verkstadsdirektör Anders Högfeldt tackade för maten riktade han sig även till sekreterare Erik Tunås, som skall avgå vid årsskiftet, och berörde hans stora insats inte minst för Arbogahemmet. En ljusstake, komponerad och utförd av en elev, överlämnades som minnesgåva.

Sekreterare Tunås besvarade talet med några tankar tillbaka huru detta elevhem skapats av en idé, som tog 15 år att få helt förverkligad. Detta hem skall vara en länk mellan föräldrahemmet och det ansvarstunga livet. En betraktelse hölls till förre föreståndaren Werner Larsons minne.

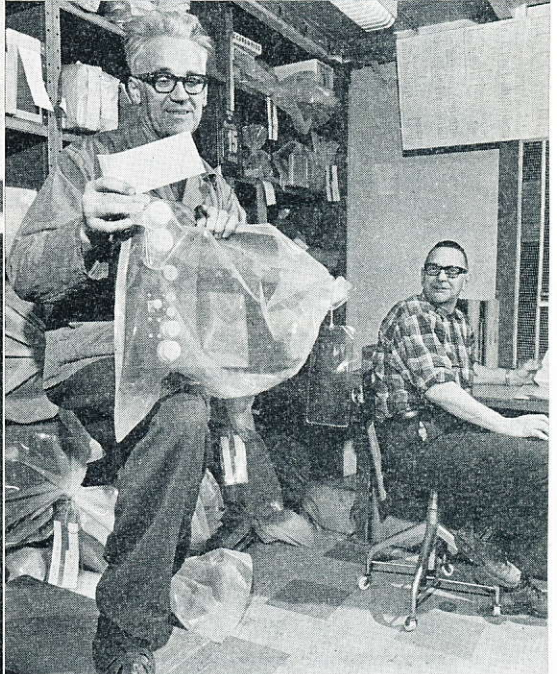
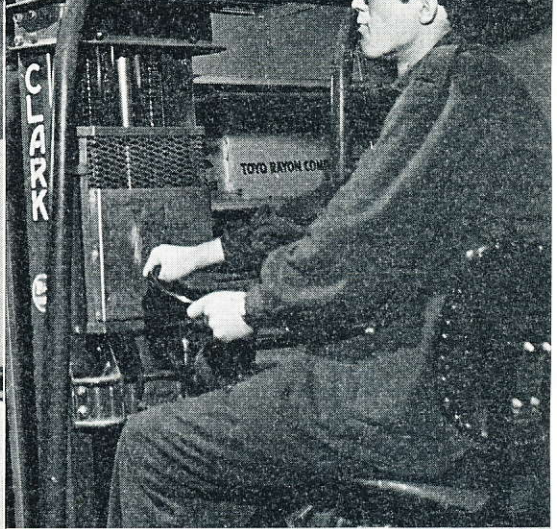
Slutligen avslutade sekreteraren Nils Björkholm — sekreterare Tunås efterträdare i Västerås — julfesten med en kort julbön.



CVA
FÖRRÄD
för
utbytesenhe



Fritz Eriksson lägger in översedd materiel i utbytesenhetsförrådet. — Förvaltare Börje Cassel sorterar ihop ankommande godstalo — Erik Karlsson i upppackningen tar försiktigt upp en välemballerad apparat för att kontrollera reparationsbeställningen och ver bytesenhetskort ur kartoteket för debitering. — Roger Jakobsson väger, Olle Elgeby bandar och Kent Klängefors tejpar avgäer expedieringen av utbytesenheter innan ny apparat lämnas ut.



ger med motsvarande för avsänt gods. — Ture Asp dirigerar Lennart Andersson som tar in en trucklast utbytesenheter i förrådet. som är mottagare. Transporten dit går fortfarande i den stora "burken". — Fru Elly Nordström i beställningen plockar fram ut- de gods i packningen. — Maud Högström stämplar avgående frakthandlingar. — Manne Andersson rådgör med Einar Höglund i

Jag har gått uti berget

B. Möller
Musik: Alvar Kraft
CH-Henrye

O, — förlåt om jag stör
jag är ingen charmör
men jag fick ändå göra entré,
jag är lycklig ändå
om ni vill höra på
jag är alls inte van vid succé.

Refräng:

Jag har gått uti berget i tjugu års tid
och sett människor komma och gå,
där min vardag har varit båd — glädje
och strid
uti sopor jag alltid får stå.
Ock jag vill denna gång
sjunga städarens sång,
utan hans slit och släp
drunkna ni uti skräp.
Jag har gått uti berget i tjugu års tid
och sett människor komma och gå.

Mången ny börjat här
mången blitt pensionär
mången flyttat för att bättre få,
en del sträckt ut sin hand
mot ett sällare land
mycket händer när åren de gå.

Refräng:

Jag har gått uti berget i tjugu års tid
och sett människor komma och gå,
många av dem med vänlighet driver
sitt id —
andra flyta vill helst ovanpå.
Kanske klander jag fått
där min sopborste gått,
inga höjder jag nått,
jag, — är nöjd med min lott.
Jag har gått uti berget i tjugu års tid
och sett människor komma och gå.

Visst kan vardagens sång
bliva trist mången gång,
men en dag uti sänder dock går,
när min levnad till slut
väl en gång ebbar ut
till min himmel nog psalmsången når.

Refräng:

Han har gått uti berget i tjugu års tid
och sett människor komma och gå,
han höll rent vid var dörr, må han vila
i frid
inga sopor hans himmel skall nå.
Ingen kunde väl tro
jag så fint skulle bo,
fast jag drömde ändå om en himmel
så blå.

När jag gick uti berget i tjugu års tid
och såg människor komma och gå.

Ur UHF:s jubileumsrevy

Vet ni...

att apropå pensionering, så kommer 1968 att bli sista jobåret för flera gamla kämpar vid UHF, och vilka de blir få vi se på personalsidorna i denna tidning. — De komma i alla fall att slippa omställningsbesvär och nymodigheter som kommer i MFU:s släptåg.

att vi på UHF är mycket nyfikna och spända på de uppgifter som komma att åvila oss i fortsättningen efter det slutliga avgörandet av MFU.

att många deltagare i FCTF:s arbetsledareträff här omsistsens i Arboga, efter genomgången av CVA:s lokalteter, utbrast: "Ja nu förstår vi varför Vu har satsat på CVA som centralverkstad"! Ett fint betyg för vår granne, eller hur?

att "Hula" är missbelåten nu i dessa kulna höstdagar. Orsak: "Jo, säger han, är det så att en CVA:are som bor på Brattberget har fått en gnutta asfalt för mycket utanför sitt grindhål, så vips är Nisse Brodin och Arboga Tidning där och tittar och fotograferar. Men, jag obetydliga UHF-are, om jag kör ner min bil i de stora gropar som finns i de s. k. gatorna där jag bor, då är det ingen jäkel som kommer och tittar eller lägger på lite grus"! Hula, du har vår fulla förståelse!

att Nisse, "FF dep", varit och hälsat på i Titos land under sin semester. Och som Nisse visste att det skulle komma att gå "hett till", så hade han för säkerhets skull tagit med en kompis som är brandman hos Odenhult. Hur många "brasor" dom var med om, har inte blivit utsagt, men det finns ju grejor att släcka med...

att på tal om semester och resor så kämpade ju "Fredrik" tappert vid 411 under hela ordinarie semestertiden, men i oktober månad stack han och frugan till Costa del Sol. Varmt och härligt i luft och vatten och vackra blommor överallt. I flera veckor. Blir ni inte sjuka av längtan efter sol och bad nu när ni läser det här i vårt kompakta vintermörker och rusk?

att Oskar också varit i dessa trakter, badat, solat och smakat på druvan samt ridit på åsna. Men Oskar var gjorde du av fötterna när du satt grensle över den lilla åsnan?

att Lasse Andersson/412 inte alls blev "fängslad" av miljön hos Kungl. Kriminalvårdsstyrelsen i Södertälje, utan återvände till oss "underjordiska" varelser vid UHF. "Här är det bättre", enligt Lasse.

att det var några "gubar" på 411 som vann c:a 3.000:— bagis på tips (svenska) för några veckor sedan. Vilka de var? Ja fråga får ni höra!

att portvakt Söderberg nu har fått två grindar att bevakas, den ena är den ordinarie, den andra är nya utfarten österut. Den bevakas av Söderbergs radaröga. Men någon flaggstång att hissa flaggan på har han inte fått än, men vi tror säkert att den kommer!

att vi nu fått en relativt snygg gård när lastbryggorna flyttats. Får våra chefer som dom vill, får vi också så småningom en snygg utsida.

att de bilister på CVA och UHF som vi förut skrivit om och konstaterat inte vara läskunniga eller också halvblinda, fortfarande inte kan urskilja "40" eller "70" på den nya, fina Europavägen, nej ner med "pinnen" i botten bara! Oj, vad pengar här finns att hämta till statskassan! (Tips till polisen!)

att, ja det visste Ni förstås, att UHF:s jubileumsfest blev den absoluta fullträff som vi "Bergtrollare" hela tiden varit förvissade om! Vi är så malliga att ha så duktiga revyartister inom UHF:s hank och stör! Plus alla andra medhjälpare förstås!

att vi till sist önskar Er alla ett Gott Nytt År med mycket jobb och allt vad därtill hörer!

Lj.

TIFF

En teknisk tidning från Flygförvaltningens Underhållsavdelning.

På CVA/UHF/DC cirkulerar nu en lysande gul tidskrift med titeln TIFF. Det är ingen personaltidning utan en samling tekniska informationer, avsedda att läsas av alla, som håller på med underhåll av flymateriel. I första hand vänder sig TIFF till flottiljpersonalen, främst tekniker, vilket inte hindrar, att den också kan vara läsvärd för centrala verkstädernas personal. I gengäld väntar man sig, att dessa senare skall kunna lämna värdefulla bidrag i form av artiklar.

Flygförvaltningen och främst Underhållsavdelningen har härmed skapat ett organ, som skall framkalla större förståelse för de krav, som ställs på materiel och förklara avsikten med många synbarligen krångliga rutiner. TIFF skall orientera om tekniska nyheter och vad som "är i gång", informera om nyan-skaffad materiel och påpeka vartill, den skall användas. Vidare skall den lämna tips om lämpliga lösningar av svårigheter i arbetet, samt visa fram erfarenheter av materielfel och haverier. Även arbetsskyddsfrågor kommer att behandlas.

Tidningen skall skrivas lättfattligt för att läsekretsen skall bli stor. Därför kommer det också att ges tillfälle att lämna enkla och populära förklaringar till mera invecklade teoretiska utredningar och konstiga begrepp. Läsarna inbjudas också att själva komma med frågor, som kommer att besvaras sakligt. Även längre bidrag är mycket välkomna. Det behöver därvid inte vara några djupgående tekniska spekulationer utan gärna alldagliga praktiska anvisningar, påståenden eller bevis.

Innehållsmässigt har tidningen fått god kritik från chefen för Flygvapnet, chefen för Flygförvaltningen och generaltygmästaren och redaktionen hoppas att även Du skall gilla den. Läsarintresset kan också verifieras genom att det redan inkommit insändarfrågor om innehållet.

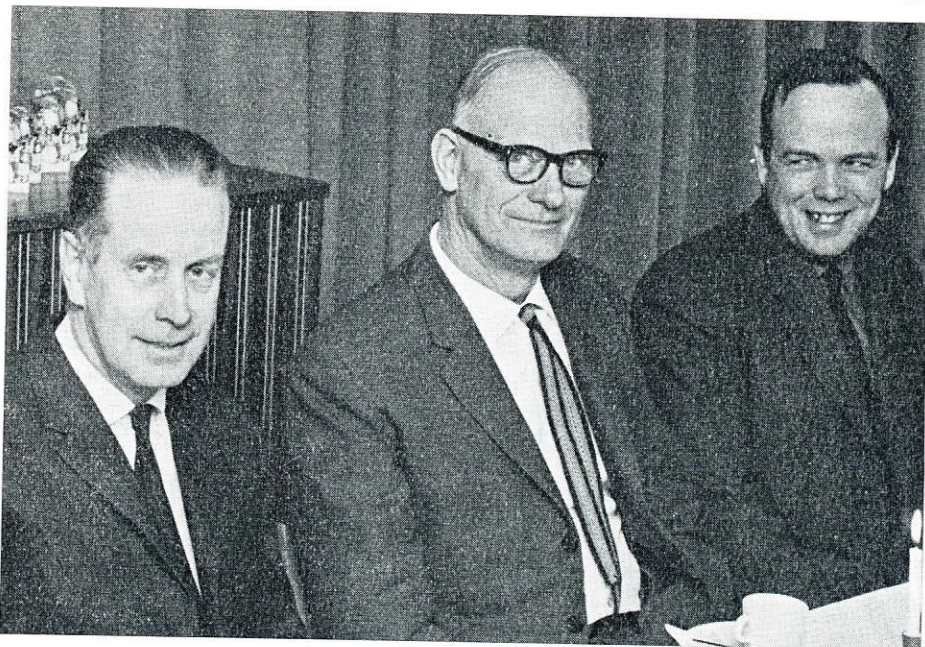
Följ uppmaningen, som står på sidan 31: "När Du har läst TIFF: Låt andra läsa den. Tack!"

Lokalred. för FFV/CVA/UHF/DC är Ragnar Fredrik Bengtson (org enh 750), som tacksamt tar emot bidrag och kan lämna svar på eventuella frågor.

INFRASTRUKTUR

Många har undrat vad ordet betyder. Därmed avses: kommunikationer, hamn, energiförsörjning, skolor och annan samhällsservice för att underlätta produktion, transporter och bosättning.

Hedrad inför pensionering



Karl-Erik Andersson flankerad av byrådirektör Gunnar Heimer och FCTF:s Sten Edberg.

Karl-Erik Andersson, som haft sin dagliga gärning vid UHF:s stång- och järnförråd, avgick med pension den 30 december 1967. Han började vid UHF 1950, men gjorde sedan ett mellanspel vid Vägförvaltningen i Västmanland med vägbygget Kungsör—Arboga. 1956 återvände Andersson till UHF.

Byrådirektör Gunnar Heimer tackade å arbetsgivarnas vägnar och överlämnade

de blommor. Byråingenjör Birger Ahlin talade för FCTF och Sten Edberg för FCPF. Förman Alvar Schlegel lämnade en gåva från arbetsbefäl och kamrater. Herman Andersson talade om minnen från de gångna åren vid UHF och erinrade om Karl-Erik Anderssons lugna och behärskade sätt i alla situationer. Rikt blomsterförsedd lämnade pensionären sin arbetsplats.

KONSTFÖRENINGEN

Intresset för vår konstförening och dess målsättning är påtagligt bland de konstnärer som styrelsen haft tillfälle ta kontakt med. Det betyder bland annat att vi för en tid framåt kan räkna med dessa konstnärers medverkan till att pryda mässen med, vad vi hoppas, god konst.

Sedan september månad har vi kunnat visa några oljemålningar av Elin Höglund, för de flesta alltför bekant för att behöva en närmare presentation. Och för närvarande hänger inte mindre än nio oljemålningar av uppsalakonstnären Birger Welander på mässens väggar. Welander har sedan mitten av 1940-talet haft dels separata utställningar och dels deltagit i samlingsutställningar. Vilken eller vilka konstnärer som kommer härnäst vet vi ännu inte med bestämdhet.

Vår strävan är att visa god konst och att tillfredsställa så många smakriktningar som möjligt. Och vi vill gärna att konstverken skall verka väckande på slumrande konstintressen, mana till eftertanke och diskussion — men ej tvistigheter.

Vad är egentligen konst? Att entydigt svara på den frågan låter sig naturligtvis inte göras. Vad som sablas ner av den ene kritikern kan höjas till skyarna av den andre. Vad som tilltalar den ene åskådaren faller inte alls den andre i smaken. Men till frågan om vad som är konst eller inte hade vi tänkt återkomma litet längre fram i form av föredrag och kanske också i form av en studie-cirkel under ledning av någon av våra konstnärer.

För att vi inom styrelsen inte skall ställas inför olösliga problem vid bedömningar av vad som är och inte är konst, håller vi oss t. v. till konstnärer, vars alster av andra organ redan bedömts ha konstnärligt värde.

God konst såväl i vår arbetsmiljö som i våra hem är bland annat vad vi vill medverka till.

Tag gärna kontakt med styrelsen angående de konstverk som föreningen utställer. Och så påminner vi till sist om namnförslag till vår konstförening, varom mera står att läsa på annan plats i tidningen.

ARBETSLEDARTRÄFF I ARBOGA

Arbetsledarsektionen inom FCTF hade sin träff för 1967 den 11 november i Arboga. 125 deltagare, främst från de tre centrala verkstäderna i Malmslätt, Västerås och Arboga, samlades på förmiddagen på CVA. Verkstadsdirektör Högfeldt orienterade om CVA:s verksamhet, varefter några bergsavdelningar visades. Efter återsamling vid Stadskällaren talade ombudsman Sölve Granath om aktuella arbetsledarproblem, framför allt förhandlingsläget för kommande perioder, samt om verkstadsutredningen. Detta blev inledningen till en mycket livlig diskussion. Träffen avslutades under kamratlig samvaro.

—//—

Trots att många festligheter — Kungens födelsedag, Mårtens Gås, Arosmässan, Fars dag — inföll denna veckohelg,

var det en manstark skara, som samlats på Gyllene Balken. Utöver arbetsledare från CVM, CVV, CVA och UHF hade representanter från Gevärsfaktoriet, Eskilstuna, Stockholms Örlogsvarv, MILO B m fl infunnit sig. Anders Hill och 2 x Folke Larsson (summa 3 personer) voro platsvärdar. Efter en kopp gott kaffe och några läckra smörgåsar hälsade verkstadsdirektör Högfeldt alla välkomna och talade sedan om CVA:s verksamhet illustrerat med färgbilder. Efter uppdelning i grupper besågs sedan avdelningarna för motorer och flygradar. Besöket avslutades med en kort vandring inom CVA parkområde.

Vid 1-tiden öppnade Anders Hill träffens förhandlingar på Stadskällarens uppvärmda sommarveranda. Då inga speciella föreningsangelägenheter förelåg, lämnades ordet till FCTF:s ombudsman.

Hans föredrag behandlade förhandlingsläget, dyrortsgrupperna, verkstadsutredningen och hur personalläget kan komma att se ut inom en viss framtid. Speciellt berörde han framtiden för CVV. I ett särskilt avsnitt klarlade han grundligt den s k *övertalighetsförmånen*, som friställd arbetstagare kan komma i åtnjutande av, om han inte kan beredas något annat arbete. Den följande diskussionen blev mycket livlig och rörde sig framför allt om verkstadsutredningens förslag om den totala neddragningen av verkstädernas arbetsstyrkor. Genom replikväxlingen märktes bekymren för framtiden och de problem som kunde uppstå vid ev permitteringar. CVV fick en allmän lojalitetsgaranti från de övriga verkstäderna.

Sedan ordväxlingen fortgått långt över fastställd tid aväts en god supé i kamratlig samvaro. R.-F.

HISTORIK ÖVER FLYGVERKSTÄDERNAS ARBETSLEDARES SAMARBETSMÖTEN

Det första samarbetsmötet mellan arbetsledarna vid de tre centrala flygverkstäderna hölls i Västerås den 10 okt. 1948. Även tidigare hade klubbarna besökt varandra men dessa besök hade mera karaktär av utflykter.

Idégivare och inspiratör till samarbetsmötena eller "arbetsledarträffarna" som de först kallades var CVV-verkmästaren David Jacobsson, då snart färdig att gå i pension. Men den som tog initiativet till förverkligandet och som sedan blev den drivande kraften var den yngre kollegan Folke Lennartsson, då och flera år framåt ordförande i CVV:s arbetsledarklubb.

Bakgrunden var de motsatsförhållanden som då rådde bl a beträffande organisationshemvisten, både på riksplanet och lokalt, personalorganisationerna emellan vilket gjorde att arbetsledarna med sina gemensamma intressen kände ett starkt behov av samarbete med varandra.

Det andra mötet i ordningen och således det första i Arboga, hölls vid CVA den 2 okt 1949. Året därpå var det

*Dåvarande verk-
mästaren, nuva-
rande drift-
ingenjören
Folke Lennartsson, CVV, initia-
tivrägare till
förmänsträffarna.*



CVM:s arbetsledarklubb som stod som arrangör vid en "träff" i Malmslätt. Utanför hemorterna för de tre CV-na har samarbetsmöten hållits två gånger, nämligen 1951 då arbetsledarna vid Stockholms örlogsvarv tillfälligtvis stod som arrangörer och 1958 då CVV-klubben som omväxling förlade mötet till Täby. Med smärre avbrott har annars de tre arbetsledarklubbarna i bestämd ordning stått som värdar. Det nu avhållna mötet var således det 5:e i ordningen i Arboga.

De frågor som varit uppe till debatt under årens lopp har varit många men

helt naturligt är det anställningsförhållandena och speciellt lönefrågorna som har dominerat. Men även arbetslöshets- och ansvarsförsäkringsfrågor har diskuterats. Under 1950-talets mitt var det, jämte lönerna, även organisationshemvisten som var det stora debattämnet.

När CVA-chefen, verkstadsdirektör Högfeldt nu hälsade välkommen följdes en gammal tradition att chefen för arrangörsklubbens verkstad deltagar i inledningen. En sed som mycket uppskattats bland arbetsledarna. I samarbetsmötena har också ingått visning av resp verkstad eller annat industriellt företag på orten samt även föredrag av någon expert inom något ämne med anknytning till verksamhetsområdet. Men ett av de stora värdena med samarbetsmötena har ändå varit den kamratliga samvaron med kolleger med likartade problem och som betytt så mycket inte minst som stimulans till fortsatta ansträngningar i flygverkstädernas tjänst.

D. Uppling.

Den första arbetsledarträffen i Arboga den 2.10.1949 utanför CVA mäss.



DOVHJORTFAMILJEN

CVA har fått sorg, dovhjorten Jeppe har nämligen gått till de sälla jaktmarkerna.

I slutet av september månad råkade Jeppe fastna med sin praktfulla hornkrona i en nedhängande ställina vid en mast bakom motorförrådet. Då han hittades hade han sannolikt stått fast i ett par dygn och var ganska medtagen. Under sina fruktlösa försök att komma loss hade han sargats svårt på benen samt fått ett sår i bröstet. Efter tvättning med Desivon släpptes Jeppe, som något haltande uppsökte den övriga familjen. Han hölls de första dagarna under uppsikt och verkade återfå sina krafter på normalt sätt. Efter ca 2 veckor var han försvunnen igen och hittades då liggande alldeles utmattad och ur stånd att klara sig på egen hand. Han fraktades då till Djursjukhuset i Strömsholm, där han behandlades med antibiotika och fick all den omvårdnad som går att få. Till en början såg allt lovande ut och vi trodde att det bara var fråga om någon vecka innan vi skulle ha vår gunstling

tillbaka igen. Infektionen förvärrades dock och angrep benvävnaderna. Enda sättet att rädda hans liv hade varit amputation av ett ben, men en trebent tillvaro för vår Jeppe kunde ju inte accepteras, varför han avlivades den 13/11 1967.

Vi håller nu på att försöka skaffa en värdig efterträdare. Hans efterlämnade tre hindar måste ju få en ny kavaljer och manlig beskyddare som också ser till att hjorden förökas på naturlig väg. Arboga Köpmannaförening har förklarat sig villig att hjälpa till med finansieringen av inköpet. Kontakter har tagits med den tidigare leverantören Västerås stad, djurparken i Eskilstuna, Skansen, AB Bofors m fl, men hittills utan resultat, då hjortarna den här årstiden är speciellt svåra att infånga. I skrivande stund ha dock meddelande erhållits att vi har möjligheter få ett exemplar från Göteborg. Det är min förhoppning att då tidningen har kommit i Er hand hjortfamiljen är fulltalig igen.

Gert Wase



Jeppe fick god vård på djursjukhuset i Strömsholm.

DRIFTVÄRN

UTMÄRKELSE

Verkstadsdirektör Anders Högfeldt har enligt beslut den 20.4 1967 av Flygvapnets Driftvärns Förtroendenämnd tilldelats Hemvärnets förtjänstplakett i silver för stora insatser till driftvärnets främjande.

HÖSTTÄVLINGEN

Timmarna före övningens början söndagen den 29 oktober var det helmulet och ösregn. Vid starten kl 9 sprack molntäcket upp och en efterlängtdad sol sken från en klarblå himmel hela förmiddagen.

Ansiktina hos de tävlande sken också upp och många goda resultat kunde noteras i skjutmomenten. De bästa resultaten: I klass A segrade Lennart Larsson på 29 poäng, Ake Dandanell på andra plats med samma resultat. Tredje platsen belades av veteranen Herbert Kåberg på 28 poäng. Nykomlingen i driftvärn Sture Tallqvist på fjärde plats även han på 28 poäng. Sture visade sin klass redan från början och kommer säkert att finnas i toppen vid alla tävlingar.

I klass B segrade stf förbandschefen Tage Wallqvist på 34 poäng. Skytteintresserade Sven Erik Lundahl på andra plats med 33 poäng. Carl Broman som är ute efter Lundahls skalp fick nöja sig med 30 poäng.

I k-pistklassen tog Gösta Nätfalk hem segern på 34 poäng. Gunnar Merckén fick 33 och Olle Karlsson 32 poäng.

DEN ÄRLIGEN ÅTERKOMMANDE MÖRKERFALTSKJUTNINGEN

är preliminärt bestämd till fredagen den 2 februari 1968. I samband med denna tävling kommer utdelning av tjänsteårstecken att ske.

MEDDELANDE FRÅN DRIFTVÄRNSCHEFEN

Betr. lägerkurs för FFV driftvärn 11/5—18/5 1968 i Kjellviken

Fobef i Älvsborgs fo har åtagit sig att anordna en lägerkurs för personal ur FFV driftvärn 1968.

Kursen förläggs — i likhet med 1964 och 1966 års lägerkurser för FFV dv — till *Kjellviken* i norra Bohusläns skärgård den 11—18 maj 1968.

Antal elevplatser är beräknat till max. 130.

Liksom vid FFV tidigare Kjellvikenkurser får dvman som så önskar medtaga hustru och barn mot betalning av familjemedlems kost och logi.

Inryckning 11/5 (lördag) före kl. 16.30.

Utryckning 18/5 (lördag) på morgonen.

Ovanstående meddelas som orientering.

Anmälan till kursen kommer att infördras senare.

NYA MÄN PÅ UHF



Byrådirektör Gunnar Heimer, efterträder Eskil Östlund, som pensionerats. Byrådirektör Heimer kommer närmast från RFK (Karlsborg).



Kamrer Bengt Holmquist, som tidigare haft motsvarande befattning vid Statens Vårdanstalt, Venngarn.

CVA – VÄRD EN MÄSSA?

Instrumentmässan, IM-67, hölls i Stockholm på Storängsbotten 6–12 nov. I mässan deltog 784 utställare fördelade på 121 montrar. Under de 7 dagar mässan varade inräknades 22.983 besökare. För att få komma in på utställningsområdet måste man på något sätt kunna styrka sitt intresse av mätinstrumentområdet, vilket betydde att de flesta besökarna var tekniskt fackinriktade.

HK stödde oss på ett utmärkt sätt vid utformningen av montern, som på så sätt inte bara blev trevlig att se på utan även hade PR-mässiga förtjänster. Monterna skilde sig markant från de övriga utställarnas montrar genom den stora roterande handen med instrument i, som drog blicken till sig, och vars symbolik – instrumentunderhåll – fick mången att dra på smilbanden.

Intresset var mycket stort. C:a 800 broschyrer och c:a 300 svarskort lämnades ut. Dessutom hade vi enskilda samtal av informativ natur med ca 600 personer, i deras egenskap av företagsledare, forskare, lärare, ingenjörer av olika kategorier, samt av tekniker i allmänhet.

Vi kan konstatera att en stor del av det svenska näringslivet var representerat, och att även besökare från våra nordiska grannländer var intresserade av underhållsfrågor.

Intressenterna kan uppdelas i tre kategorier:

Statliga och civila verk och institutioner, statlig och civil industri samt instrumentleverantörer.

Den första kategorin har serviceproblem på i stort samma typ av objekt som CVA:s instrumentorganisation idag redan arbetar med. Att inrymma service åt dessa i CVA:s verksamhet skulle därför inte vålla tekniska problem i större utsträckning.

Industrin arbetar under helt andra

förutsättningar. Instrumenteringen är ofta av speciell natur och dessutom krävs snabba uttryckningar för att inte produktionen skall störas under längre tid.

Instrumentleverantörerna slutligen brottas med investeringsproblem för att klara sin service, vilket naturligtvis medför en fördyring av produkterna och detta försvårar marknadsföringen.

Som sammanfattning kan vi alltså klart konstatera att en betydande del av dessa tre kategorier är positivt intresserade av att eventuellt utnyttja CVA:s resurser för att få hjälp med de underhålls- och serviceproblem, som de annars måste söka bemästra själva.

Att söka uttröna omfattningen av detta intresse var en av anledningarna till CVA:s deltagande i Instrumentmässan. Det finns också andra skäl. Vi behöver bara se oss omkring på vår arbetsplats. Här har investerats miljontals kronor i dyrbara utrustningar för olika ändamål. Detta är i och för sig inte särskilt märkvärdigt, vi behöver utrustningarna för att över huvud taget klara av våra arbetsuppgifter. Det märkliga ligger i att det ofta händer att ingen arbetar med utrustningen. Beläggningen är alltså låg i vissa fall och följaktligen finns ledig kapacitet.

Framtiden är alltid osäker. Inte minst har diskussionen kring de centrala verkstädernas vara eller icke vara visat detta. Inom ramen för trygghet i anställning och full sysselsättning måste även den rent ekonomiska aspekten beaktas. Inom företagsekonomi hävdas att ett företag som inte går med vinst har inget annat värde än realisationsvärdet. Förutsättningen för en vinstgivande företagspolitik är att det finns goda personella och materiella resurser att tillgå och – kanske viktigast – vilja och förmåga till nytänkande och nyskapande.

Detta kallas med dagens modeord för innovation.

En av dessa resurser är vår instrumentunderhållsorganisation. (Hur denna fungerar redogörs för på annan plats). Vår produkt – service – är direkt anpassningsbar för konsumtion av de nämnda tre intressekategorierna.

CVA som marknadsförare av instrumentservice åt den statliga och civila sektorn är ett typexempel på innovation. Vårt arbete har ju hittills huvudsakligen varit inriktat mot försvaret, men övergången till Försvarets Fabriksverk har nu öppnat en möjlighet att kunna bearbeta en ny marknad.

En marknadsundersökning är därför på sin plats. CVA:s deltagande som utställare på Instrumentmässan får ses som ett led i den marknadsanalys som skall ge beslutsunderlag för erforderliga ställningstaganden i ekonomiska och organisatoriska frågor.

De erfarenheter vi hittills rönt av Instrumentmässan har med önskvärd tydlighet motiverat en expansion av vår instrumentunderhållsorganisation. För att kunna expandera räcker det inte med att vi bara ställer oss upp och i skrytsamma ordalag talar om vad vi kan och hur bra vi är. Vi måste alltid vara beredda att verkligen visa detta. Det räcker inte att med en enstaka säljtåg åstadkomma en ökning av arbetsvolymen. Arbetsuppgifterna måste klaras av så att kunden alltid är nöjd. Däri ligger den verkliga försäljningen. Det är det ekonomiska och kvalitativa resultatet av våra ansträngningar som räknas.

Inget företag är perfekt. Det finns alltid förbättringar att göra. Bakåtsträveri är motsatsen till innovation. En meningsfull företagspolitik är medlet. Bästa ekonomiska resultat är vårt mål. CVA är värd en mäsas.

L. Brendling

Monter 423: CVA har god hand (bokstavligen talat) med instrument.



KONTORSNYHET

Inom normaliekontoret, 370 har installerats en magnetbandsskrivmaskin MT 72. Maskinen används huvudsakligen för s k redigeringskrivning i samband med framställning av reservdelskataloger, underhållsföreskrifter etc. Fröknarna Ingela Bengtsson och Mari-Ann Zetterberg har specialutbildats på maskinen.

IBM MT 72 består av dels en skrivmaskinsenhet, som vid behov kan användas separat som vilken skrivmaskin som helst, dels en speciell magnetbandsenhet. Bandenheten har två magnetbandstationer för registrering och avspelning av text. Den lagrade informationen är lätt tillgänglig och den automatiska utskriftshastigheten är 15,5 tecken/sekund.

Vid redigeringskrivning registreras varje tangentnedslag i kodform på ett av banden, samtidigt som konceptet skrivs ut. Det är mycket enkelt att korrigera ett felaktigt nedslag: operatrisen trycker bara ned backslagstangenten och fyller i det korrekta tecknet ovanpå det gamla, som då helt raderas ut på bandet. Konceptet skickas sedan till författaren för rättning i vanlig ordning.

När konceptet så kommer tillbaka till skrivcentralen, vederbörligen granskat, plockar operatrisen fram motsvarande magnetband. Hon låter sedan maskinen automatiskt skriva ut texten på nytt, med samtidig registrering på magnetband nummer två. På de ställen, där författaren gjort ändringar eller tillägg i



Mari-Ann Zetterberg är en av de få på CVA, som behärskar den nya databandsskrivmaskinen.

manuskriptet, stoppar hon den automatiska utskriften och fyller i korrigerarna för hand. Denna manuella utskrift registreras även på det nya magnetbandet, som alltså kommer att innehålla den senaste, korrekta versionen.

Proceduren kan, om så behövs, upprepas flera gånger, till dess författaren blir nöjd. För varje ny utskrift behöver han i princip bara korrekturläsa de gjorda korrigerarna. Genom att MT 72 har s k automatisk marginaljustering,

kan författaren vidare göra långa tillägg i texten, utan att den fastställda högermarginalen bryts vid den automatiska utskriften.

Efter användandet arkiverar skrivcentralen de olika magnetbanden för framtida bruk. Tack vare redigeringsmöjligheten kan en text lätt modifieras vid ett senare tillfälle för ett liknande ändamål, utan att hela utskriften fördenskull måste göras om.

S. O. Holmström

VI GRATULERAR

CVA

60 år

21/1	Johannes Norgren	avd 503
14/2	Sven Gustafsson	614
22/2	Thure Holmqvist	810

50 år

2/1	Lennart Eriksson	avd 200
5/1	Nils Gustavsson	110
16/1	Sigurd Mattsson	721
31/1	Nils Fransson	200
2/2	Wilhelm Liljehammar	253
7/2	Anders Hammarstedt	200
8/2	Anders Jansson	290
19/2	Ella Östlin	380
22/2	Tage Olsson	200
15/3	Sigvard Norgren	491
23/3	Per Sjölin	594
31/3	Nils Gustav Johansson	616

UHF

60 år

23/1	Nils Johansson	avd 412
------	----------------	---------

50 år

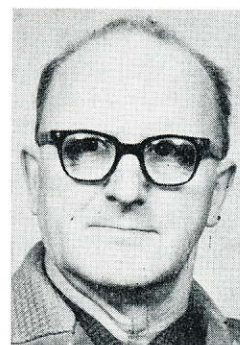
23/3	Allan Genberger	avd 411
------	-----------------	---------

AVLIDNA



Gösta
Kling

Kontoristen Sven Gösta Kling avled den 14 december 1967. Han var född i Arboga den 17 juni 1908 och har varit CVA-anställd sedan den 1 februari 1946. Under större delen av sin anställningstid har han tjänstgjort inom ekonomiafdelningen.



Karl
Westermark

Den 28 november 1967 avled Karl Gottfrid Valdemar Westermark. Han var född den 10 mars 1911 i Norsjö församling, Västerbottens län. Den 2 januari 1963 började han sin anställning som städare vid CVA.

PENSIONÄRER VID CVA

Den 1 november 1967 avtackades plåtslagare Ernst Harald Fridh på sedvanligt sätt med kaffe och tårta på Gyllene Balken. Han föddes den 1 april 1905 i Torpa församling, Kungsör, och anställdes vid CVA 1952. Han har varit en framstående specialist på nitning av flamtör.

Utanför det ordinarie arbetet är han känd som folkparkssångare och revyartist. Överingenjör L.-H. Larsson, verkstadsingenjör N. Henricson, FCPF:s ordförande Ingvar Johansson och verkmästare Tage Wallqvist hyllade honom med tal och blommor. Härvid framhölls att Ernst Fridh alltid varit positiv och medverkat till framgångsrika resultat. Det glada humöret har underlättat arbetet för både honom själv och arbetskamrater.

På detta tackade Fridh för uppvaktningen. Han påpekade, att man anmärkt



Ernst Harald Fridh.

på honom att han tittar efter flickor, när de går förbi, men det beror endast på att sinnet är yngre än åldern.

VETERANER

20 år vid CVA 1967

Egordt Andersson	avd 360
Fritz Andersson	122
Harry Andersson	491
Sune Andersson	200
Karl-Arvid Arvidsson	553
Karl-Gunnar Berggren	121
Arne Bergström	624
John Björk	200
Wega Bodin	951
Karl Henrik Davidsson	464
Karlinge Eklund	272
Fritz Ericsson	992
Carl Eriksson	200
Lars-Göran Eriksson	111
Petrus Eriksson	810
Torsten Ericsson	385
Nils Falck	370
Elof Fransson	850
Sune Filmberg	641
Ingvar Gustavsson	281
Gunnar Hagström	491
Henry Hedberg	273
Sven-Olof Holmström	953
Ejnar Höglund	992
Alex Jonsson	281
Ingvar Karlbom	200
Allan Carlsson	641
Thore Carlsson	281
Torvid Karlsson	200
Jan Anders Källberg	756
Oscar Larsson	110
Vilhelm Liljehammar	253
Stig Lindgren	614
Hertel Lönn	275
Lars Lööv	130
Gunnar Molander	281
Sten Molin	480
Rolf Norgren	273
Karl-Erik Norlander	257
Astrid Nystedt	681
Kurt Persson	492
Sune Pettersson	616
Helge Rasthman	480
Ragnar Stolt	970
Sigfrid Törnkvist	380
Nanny Westerlund	780
John Wirselius	273
Olof Aberg	622
Ernst Österberg	504
Gustaf Östling	810
Signe Östling	990



"Blötis" Johansson blommor och ler med Einar Edvardsson.

Svetsaren Karl Einar Edvardsson, en glad och vital yngling på 63 år pensionerades efter 24 års tjänst. 1943 började han vid FF:s verkstad i Ulvsunda och flyttade till CVA 1945. Under hela denna tid har han med stort intresse ägnat sig åt svetsaryrket. Kamraterna uppskattar honom högt. Einar Edwards-

son lämnade CVA efter en liten enkel fest varvid företagets tack framfördes av överingenjör Lars-Harry Larsson. Han fick också tack och blommor från fackföreningen, arbetschefer och kamrater. Även mässföreningen, vars styrelse han tillhört i många år, hyllade honom rättmätigt.

TACK

• Ett varmt tack för all vänlig hägkomst och storslagna uppvaktning på min högtidsdag.

Erik Persson

• För blommor, gåvor och vänligt deltagande under min makes, Harry Ericsons sjukdomstid, för blommor och tal vid hans bår, tackar jag varmt och innerligt.

Siri Ericson

• Till befäl och arbetskamrater på motorsektionen ber jag härmed få framföra ett varmt tack för gott samarbete under min anställningstid samt för uppvaktningen med blommor och presenter då jag avgick med pension. Hjärtligt tack!

Carl Frödin

• Hjärtligt tack för den fina avskeds-gåvan, jag fick, då jag slutade min anställning vid CVA.

Irene Eriksson

SEMESTERRAPPORT

Det gick något så när med min franska i Nice, men det är underbart att få komma hem igen och slippa tänka innan man talar.

DEFINITION:

Järnhandlare = person som säljer en spade för att tjäna en hacka.

• Ett hjärtligt tack för blommor och den fina avskedsgåvan som jag fick när jag slutade min anställning vid CVA.

Bertil Karlsson

• Hjärtligt tack!

Bengt Gustavsson
Vapen

• Till chefer och arbetskamrater ber jag få framföra mitt hjärtliga tack för uppvaktningen, då jag slutade.

Ernst Fridh

Forts. från sid. 5.

över mycket lång tid. Till FOA ansluter även de internationella likaranstalterna varigenom en internationell anknäpning erhålls.

Framtida utveckling

Genom att underhållsorganisationen för teletekniska mätinstrument numera är i kraft inom flygvapnet, och att arméns och marinens anslutning till samma organisation beräknas komma till stånd under 1968, har en viktig hörn-pelare i den allmänna strävnan att höja kvalitén på vårt arbete uppnåtts.

Underhållsorganisationen är med sina många resurser — då främst personella och utrustningsmässiga — unik i Sverige. Mot denna bakgrund får den civila industrins intresse att utnyttja denna organisation en naturlig förklaring. För att sprida ytterligare kännedom om våra möjligheter att aktivt hjälpa industrin och övriga statliga verk med underhåll och kalibrering av deras instrumentresurser deltog CVA i instrumentutställningen IM7.

Erfarenheterna från denna utställning ger oss anledning att förvänta en markant ökning av antalet civila kunder som utnyttjar CVA instrumentunderhållsorganisation. Detta ställer oss inför en mängd nya problem då industrin normalt kräver mycket korta leveranstider. Dessa problem kan säkert lösas.

Stig Hertze

AVD. "PORR"

Bevekande kvinnoröst i vaktstugans tel. Tid för "10 i topp":

"Kan du inte sätta på direkt?"

Vakthavande: "Nej vet du vad! Lite fin är man väl utav sej!"

Sann berättelse ur livet!

HJORT PÅ VÄG!

När Ni läser detta har en landskamp avgjorts, om vilken hjort som gjort sin entré på CVA. I skrivande stund pågår en match mellan Gnesta (Mölnbo), Slottskogsvallen (Göteborg) och Bofors, alla kända lag, om vem som skall gå vidare till Arboga. Kämparna är födda omkring 1966 (åtminstone den från Mölnbo) och alla är s k spetshjortar d v s kan leka med flickorna utan följder. Men han, som nu är den lycklige Jeppen, växer väl till sig på CVA:s granna gröna gröda och kommer att väl sköta om sina flickor så att 1969 bör vi kunna få en klar tillökning av familjen Hjort.

TRYCK PÅ GASPEDALEN...

Även i Amerika brottas man med stora problem när det gäller biltrafiken. Trafikoffren är där som här skrämmande många, och man söker nya former för stävande av trafikdöden. På sistone har man enligt en amerikansk tidskrift kommit på idén att använda gamla älskade psalmer och religiösa tänkespråk i trafikpropagandan. Dessa trycks i små behändiga broschyrer, som delas ut till förarna.

Titeln lyder: "Sjung dessa psalmer när du kör din bil".

Vid en fart av 65 km/tim. rekommenderas:

"Den breda vägen är glädjens väg".

Vid 80 km/tim. sjunges:

"En främling är jag här på jorden, men himlen väntar när jag död är vorden".

Ökas farten till 100 km/tim bör man sjunga:

"Närmare Gud till Dig",

och vid 120 km/tim.:

"När själarna samlas i himlen i kväll så skall min vara en utav dem".

Slutligen, vid 150 km:s hastighet, anbefalles:

"Herre — jag kommer snart".

Melodi Tomtebrus

JAG FÖRSTÅR INTE!

Bergtrollen har fått insändare om att det på vissa håll på CVA talas svårbegripliga fackord och "swenglish", som endast invigda kan förstå.

Redaktör Bergtroll!

Ger det verkligen mer förtroende, om man uttrycker sig dunkelt och framför allt tillkrånglat? Ja kanske när det gäller politik men inte teknik. Konstlade uttryckssätt förekommer även på CVA. Nedanstående exempel är inte från vårt verk, men typen är typisk:

"Samhället måste initiera åtgärder av tillräckligt mångfacetterad karaktär, som åstadkommer differentiering och variation vid omplacering av arbetskraft till andra funktioner".

?????!!!!

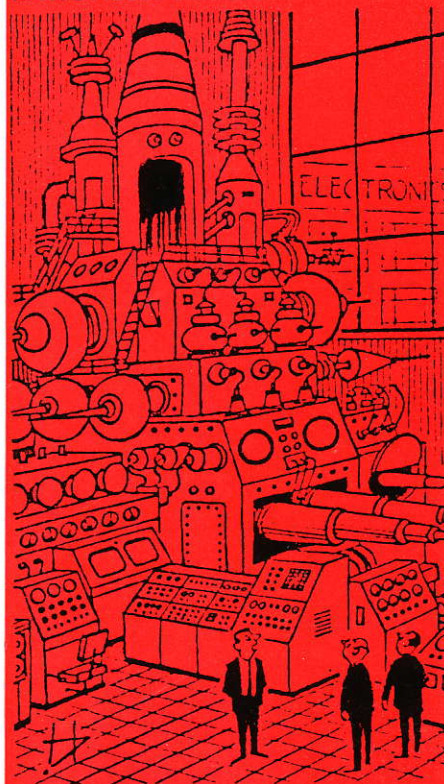
Aha man anser att "vi måste se till att de som byter arbete får yrken, som passar dem".

För övrigt. Vad betyder: logistik, facilitet, cumulation, population, redundans och input? Jag tycker det låter abominabelt.

Språksilare.

Ja det är något att tänka på. Bergtrollen har saxat följande ur en rapport från fil kand Lennart Palm, FOA. Den är sakligt helt riktig och fulländad, men vilken vanlig människa förstår det?

RATIONELLT ARBETE



Nej. Det är sunt fixat utan föregående utredning eller konstruktionsarbete.

Pelle Olsson F 18

... Man gjorde därför den ansatsen, att man väl antog reservdelförbrukningen vara Poissonfördelad, men där parametern i Poissons fördelning själv var en stokastisk variabel. Man postulerade med andra ord en a priori fördelning för denna parameter. ...

Tidskriften Industriell Teknik påpekar, att även landet i väster kan ha språksvårigheter med fackfolk.

... En rörmokare vände sig till en statlig provningsanstalt i Washington och förhörde sig om det var skadligt att använda saltsyra till att rensa rör med. Han hade funnit att det var effektivt och bra.

Provningsanstalten svarade:

"Effektiviteten av saltsyra är odiskutabel, men de klorvätesyrade salterna är oförenliga med metallisk permanens".

Rörmokaren skrev och svarade att han var glad att anstalten tyckte att syran var bra. Provningsanstalten svarade litet alarmerat: "Vi kan inte ta ansvaret för bildandet av toroxida derivat vid saltsyreanvändning och föreslår annan procedur".

Rörmokaren var glad att höra att anstalten fortfarande var av samma mening som han.

Då exploderade Washington och skrev: "Använd för helvete inte saltsyra, den fräter upp rören".

... jag den miljonte

Se på mig. Sitt på mig. Känn så riktigt det känns.
Titta på alla praktiska detaljer. Jag, den miljonte, en
Lindqvist-stol med helt ny funktion. Lindqvists känner
sitt ansvar. 1.000.000 kontorsarbetsstolar.
Ett bevis på förtroende. Ett fint rekord.
Alla stolfabrikanter tillsammans säljer "bara" 100.000
varje år. Kontorsfolk, som väljer Lindqvists,
vet att det är viktigt att sitta riktigt.



LINDQVISTS KONTORSMÖBLER



Tala med Lindqvists
om kontorsmöbler:

Motala

0141/163 60

Stockholm

08/29 02 80

Sundbyberg

08/29 02 80

Göteborg

031/17 50 75

Malmö

040/754 90

Jönköping

036/12 74 35

Norrköping

011/18 42 96

Örebro

019/14 08 70

Karlstad

054/818 50

Gävle

026/12 21 63

Sundsvall

060/15 41 40

Umeå

090/11 89 00